## CSE3063 Group 5 JAVA Project

Cafer Yükseloğlu 150119886 Zülküf Orhun Özkaya 150119525

## Product

- id:int = defaultValue
- name:string
- description:string
- picUrl:string
- price:double
- currency:string
- + set id(int id):void
- + get id(int id): int
- + set name(int id, string name):void
- + get name(int id) : string
- + set description(int id, string text):void
- + get description(int id) :string
- + set picUrl(int id, string picUrl):void
- + get\_picUrl(int id) :string
- + set price(int id, double price):void
- + get\_price(int id) :double
- + set\_curency(int id, string curency):void
- + get currency(int id):string
- + get comments(int product id):array object

User

- id:int = defaultValue
- name:string
- lastName:string
- gender:string
- orderCount:int
- + set\_id(int id):void
- + get\_id(int id) : int
- + set name(int id, string name):void
- + get name(int id):string
- + set\_lastName(int id, string name):void
- + get\_lastName(int id):string
- + set\_gender(int id, string gender):void
- + get gender(int id):string
- + set\_orderCount(int id, int orderCount):void
- + get orderCount(iint id):integer

## Comment

- id:int = defaultValue
- userId:int
- productId:inttext:string
- createdDate:dateTime
- likeCount:int
- unLikeCount:int
- set id(int id):void
- get id(int id) : int
- set\_userId(int id, int user id):void
- get\_userId(int id) : int
- set productId(int id, int product id):void
- get\_productId(int id) : int
- set text(int id, string text):void
- get text(int id) :string
- set dateTime(int id):bool
- get\_dateTime(int id) :timestamp
- set\_likeCount(int id):void
- get likeCount(int id) : int
- set unLikeCount(int id):void
- get\_unLikeCount(int id) : int
- + write message(int id, int
- product id, string text, int user id)
- + like\_message(int id)
- + unlike\_message(int id)

User beğenilerini göstermek için yeni bir attirubute eklenmeli beğenenler diyerek bu kişilerin idsi gönderilmeli daha sonra bu idler ile kullanıcı bilgisi çekileiblir.

Get id yerine get last id olabilir böylece yeni mesaj son id nin üzerine yazılır